

SSAB expanderar kapaciteten för tillverkning av stålpulver i Oxelösund

SSAB expanderar sin anläggning för stålpulver för additiv tillverkning i Oxelösund, vilket möjliggör produktion i kommersiell skala, stärker SSABs position inom avancerade material och möter en växande efterfrågan på högpresterande metallpulver för 3D-printing. Produktionen planeras att successivt skalas upp från första kvartalet 2028, med en kapacitet på cirka 350 ton per år.

Additiv tillverkning möjliggör utvecklingen av starkare, lättare och mer avancerade komponenter, samtidigt som materialspill minskar och ledtider kortas. Tekniken har utvecklats från att främst användas för prototyper och reservdelar till att bli ett viktigt komplement i industriell produktion, med ökande efterfrågan inom bland annat försvars-, fordons- och verkstadsindustrin.

Samtidigt bidrar additiv tillverkning till ökad robusthet i samhället och industrin genom att möjliggöra mer flexibel och lokal produktion, vilket minskar sårbarheten i globala leveranskedjor.

“Genom att öka SSABs tillverkningsförmåga stärker vi vårt erbjudande inom pulverstål för additiv tillverkning och gör tekniken mer tillgänglig för våra kunder. Vi ser en växande efterfrågan på våra pulverprodukter som kombinerar hög prestanda med lägre klimatpåverkan genom hela värdekedjan”, säger **Jesper Vang**, Head of Powder Technology, SSAB.

SSAB har utvecklat egna höghållfasta stålpulver optimerade för additiv tillverkning baserat på 50 års erfarenhet av högpresterande stålprodukter, vilket möjliggör avancerade konstruktioner med låg vikt och hög hållfasthet. I vissa tillämpningar kan stålpulver ersätta aluminium som lättviktsmetall. Pulverstålen kan dessutom användas utan efterföljande värmebehandling, vilket minskar risk, ledtid och kostnader.

Anläggningen expanderas i samarbete med SMS group, vars teknik uppfyller SSABs höga krav på tillverkningsutrustningen. Byggstart är planerad under 2026 och produktionsstart under första kvartalet 2028. Kapaciteten uppgår till 350 ton per år och anläggningen kommer att sysselsätta cirka 20 personer vid full produktion.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Charlotte Lindevall, Head of External Communications and Brand, charlotte.lindevall@ssab.com,
tel: +46 703 44 59 73.

SSAB är en global ledare inom premiumstål och formar en starkare, lättare och mer hållbar värld. Med höghållfasta och avancerade stål, banbrytande koldioxidreducerade erbjudanden och värdeskapande tjänster levererar vi unika kundvärden och stärker våra kunders konkurrenskraft

SSAB AB (Publ)

Box 70,
SE 101 21 Stockholm
Sweden

T +46 8 45 45 700
F +46 8 45 45 725

E: info@ssab.com
www.ssab.com

Org.nr 556016-3429
VAT/Reg.nr SE556016342901

världen över. Vi har tillverkat stål sedan 1878 och våra team i fler än 50 länder sätter standarden för branschledande prestanda. SSAB har stålverk i Sverige, Finland och USA. Vi leder branschens omställning och minskar utsläppen från vår egen produktion radikalt. SSABs aktier är noterade på Nasdaq Stockholm, med en sekundärnotering på Nasdaq Helsingfors.